

Labrorum
constitutio,
dein quatuor
musculi labris
proprijs, seu in
altero latere
tertijs, et po-
stea quatuor,
uel omnium 5,
6, 7, 8.

quidem & manifesta sunt, antequam labrorum extremis permiscerentur, concreta uerò illis, omnifariam redduntur obscura, & inseparabilia à reliqua labrorum substantia. Vniuersa enim labrorum cute, & oris amplitudinem succingente tunica, toti musculosa naturae com- mixtis, ac musculis, ut quispiam dixerit, ibidem corruptis, una cum⁷ fungosa, quam postea explicabimus, substantia, hominis labra procreantur. Quatuor itaque sunt musculi, quoniam labris quatuor principia motuum esse oportebat, utrinque uidelicet duo, quorum moles, or- ganis illorum beneficio mouendis congruit. Primorum enim duorum, qui superiori labro communes sunt, utrinque¹ unus habetur, qui à maxillae superioris osse, ubi mala consistit, car- noso principio enatus, deorsum oblique in priora fertur, quousque in sui labri latus sese inserat, inferiorum quoque utrinque² unus obseruatur, superiori musculo latior, sed breuior. Exoritur nanque carneus & hic quoque, ab inferioris maxillae humiliori parte ad menti quasi latera, hinc sursum oblique in priora protensus, latusque permanens, in mediam sui labri sedem im- plantatur. Sunt itaque omnes quatuor lati, ac quodammodo, quod ad fibras attinet, dupli- ci donati initio, ipsorumque fibrae circa insertionem, x literae modo sese intersecant pertinaci- ter, uti admonuimus, labrorum cuti immixtae. Quatuor his musculis duodecim motus ut mi- nimùm obimus, quatuor quidem obliquos, in utroque labro duos, & alios octo rectos, in utroque labro quatuor. Duo quidem ad amussim recti sunt, quando labra plurimùm à se inuicem distant, hoc quidem à duobus musculis sursum agentibus ad nares tenso, altero au- tem deorsum ad mentum ducto, dum duo inferiores musculi laborant, dein quando ad se se labra retrahuntur, & inuicem coeunt, uno ex superiore loco deorsum, altero ex humi- liore sursum protenso. Caterùm ab internis horum musculorum fibris, labra introrsum conuertuntur & subimplicantur, ab exterioribus uerò foras euelluntur, ut ita & duo alij in singulis labris recti cōsurgant motus, qui paulo minus toto ad obliquos quasi referendi sunt. Quatuor uerò obliqui motus, unico duntaxat laborante musculo, reliquo interim laxato, ce- lebrantur. Si enim dexter superioris labri musculus remisso sinistro contrahitur, dextra la- bri pars obliquo motu, sinistra dependente, attollitur, atque hac ratione reliqui tres obliqui motus laborum peraguntur. Vt uerò ualidius adhuc superius labrum moueretur, atque secun- dum totam ipsius substantiam musculis participaret, illi alia portio^c musculi clargitur, qui narium^d alas extrorsum sursumque agit. A malis enim iuxta proprium superioris labri^e muscu- lum, carneus quidam, sed tenuis membraneusque enascitur musculus, qui in ipso modicè uer- sus priora descensu, in duas portiones partitur, unam nasi alae radici, alteram superioris labri parti, quam Latini Mustacem, Graeci uerò *κολωνυ* uocant, inferens. Portio nasi alae expor- recta eam extrorsum sursumque mouet, quae labro propria est, id quoque sursum uellit, & tantus huius portionis cum alae portione est connexus, ut superius labrum, immota ala, sursum uehe- menter mouere nequeas. Verùm praeter hunc alae muscolum, alius in interna narium ampli- tudine habetur, ad suae cavitatis externum latus, sub tunica narium amplitudine obducta, reconditus. Est autem hic tenuis & membraneus, interiori alae regioni insertus, illumque in- trō trahens. Musculus hic neruulum habet ab^o illo, quem per^h foramen in magno oculian- gulo incisum, ad narium amplitudinem, à tertio cerebri neruorum coniugio diffundi com- memorabimus. Atque huiusmodi alarum musculos efformari decebat, qui in repentinis aeris inspirationibus & expirationibus, earum motibus opportunè praeficerentur. Sunt itaque hoc Capite nobis enumerati duodecim musculi, si omnes utriusque lateris iunxerimus, duo quidem lati ex carnea constantes membrana, duo admodum uarij ex una maxilla in aliam pronati, & quatuor labris proprij, & totidem alarum nasi. Nisi fortassis illum, qui labrum superius & alam simul adit, subdiuidere constitueris, atque ex utriusque lateris musculo duos, propter dissectionem in progressu, & in diuerfas partes insertionem, fingere, atque ita quatuordecim musculos statuere uisum sit. Sic etiam nihil obstat, & duos qui carnea mem- brana efformantur, unum dicere, quum hi adeò in anteriori colli parte continentur, utⁱ di- uisionem nullam notatu dignam ostendant. Rursus si fibris motibusque, cum in hoc, tum in proprijs labrorum musculis animum accommodare uelis, ob idque in plures musculos hos di- uidas, maior sanè tibi, quam nobis haecenus, horum mu- sculorum numerus excrescet.

Alarum nasi
musculus, hic
autem in alae
rolatere 5, aut
omnium 9 &
10.

In altero late-
re 6, aut omni-
um 11 & 12.

Musculorum
epilogus.



ORVM musculorum admini-
stratio, tibus membrana musculis op-
acutiori nouacula in cute recta
inferioris labri sede (ubi cutis in-
dum colli longitudinem duces
subiectum usque muscolum, ca-
de alia ducenda est sectio, ad un-
ris finem hic, ut orbiculari linea os uniuersum obduc-
detur sectio, & si prius frontis musculorum compa-
eris, nulla praeter has (nisi sub aure ad medium usque
Alias enim ex summo narium, sub inferiori palpebra
moliri deberes sectionem. Caterùm à sine sectionis
una sub clauiculis, & summo humero, & scapularum
cebit & his transtuerlam ex faucibus, seu ex gutturis
tentatis sectionibus, hamulo cutis leuabitur, ac in al-
iecto membraneo musculo, omni industria liberabitur
ubi laqueus ceruicem compresserit, hic enim laqueus
pertinacissimè connata reperitur, & etiam cutis in ista
nouaculam admittat. Quamquam musculorum sectio
ex quo uenae prius sectae, uniuersum sanguinem in a-
dem tunc non toties uenae sanguine inanite, dum mu-
adeò frequenter spongijs abstergendae. Ex altero autem
factu facillimum est) muscolum latum tenuemque aufe-
fibras neruorumque, ac munia (si hinc inde suas, quas pri-
bere. Fibrarum autem huius musculi seriem, nequaquam
rioris maxillae sede praeteribis, quin prius eas struma-
gratia diligenter examinaueris, quo in eo abscessus ge-
gis in industriè tumentes glandulas exfeces. Administ-
fibrarum ductum tentata, admodum obscenè hinc
Vbi haec igitur sedulo obseruaueris, eius lateris mu-
pta cute affixum reliquisti, omni ex parte adimes, a-
brorum musculos coeueris, qui in conspectum ueni-
puè in buccarum regione incumbit, permisceturque una
brana, musculo ademeris. Liberabis itaque ab inferio-
riori labro clargiuntur capita, sensim ea ad insertionem
Atque hic labra fungosae cuiusdam^c substantiae in-
quae labris opitulatur, quoties distrahuntur, tenues
tur, ac corrugantur. Quippe eiusmodi substantia on-
inanita quidem submittitur, repleta uerò attollitur.
nerui duo, maioris tertij paris neruorum cerebri ra-
quos iam dissecas, musculos diffusos. Caterùm postea
lis^e duos quoque superiores dissecabis, atque illis a-
tuor musculorum functiones, capita huc illuc trahen-
si, & superiori labro communi à malis deraso, ac a-
tij paris neruorum cerebri radice propaginem, ex su-
ctis musculis communicatum. Siquidem neruorum
ratissime in Quarto libro prosequar. Atque eadem r-
teriarum mentionem facio, etiam si lato musculo^h e-
Tertius liber Venis arterijsque dedicabitur. Integrum
gamina, narium alas alijs nasi cartilaginibus colligan-
num connexum. Nam de nariumⁱ tunica in Neruo
tur. In praesentia autem suffecerit adhuc sermoni adie-

43. tab. 1.

73. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.

43. tab. 1.